

## КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА У ЛЕСКОВЦУ НА ДАН 06.11.2017.

| МЕРНО МЕСТО          | ОЦЕНА КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА<br>НА ОСНОВУ <i>SAQI-11</i> ИНДЕКСА                         | УТИЦАЈ НА ЗДРАВЉЕ  |
|----------------------|---|--|
| Технолошки факултет  | <b><u>ПРИХВАТЉИВ КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА</u></b><br>На основу измерене концентрације чађи, | Особе са срчаним и плућним обољењима, старије особе и деца могу да имају тегобе у виду отежаног дисања, кашља, сузења очију и појачане секреције из носа.<br>Остали део становништва вероватно неће осетити негативан утицај ваздуха на здравље. |
| Апотека СУТЈЕСКА     | <b><u>ЗАГАЂЕН КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА</u></b><br>На основу измерене концентрације чађи,    | Свако може почети да осећа негативан утицај ваздуха на здравље.<br>Особе са срчаним и плућним обољењима, старије особе и деца могу осетити негативни утицај ваздуха на здравље.  |
| Медицинска школа     | <b><u>ПРИХВАТЉИВ КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА</u></b><br>На основу измерене концентрације чађи, | Особе са срчаним и плућним обољењима, старије особе и деца могу да имају тегобе у виду отежаног дисања, кашља, сузења очију и појачане секреције из носа.<br>Остали део становништва вероватно неће осетити негативан утицај ваздуха на здравље. |
| Дечији вртић КОЛИБРИ | <b><u>ЗАГАЂЕН КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА</u></b><br>На основу измерене концентрације чађи,    | Свако може почети да осећа негативан утицај ваздуха на здравље.<br>Особе са срчаним и плућним обољењима, старије особе и деца могу осетити негативни утицај ваздуха на здравље.  |

### Резултати мерења присуства загађујућих материја

| Период мерења |                   | Загађујуће материје | Јед. мере         | Гранична вредност (GV)* | Резултати по мерним местима |                  |                  |                      |
|---------------|-------------------|---------------------|-------------------|-------------------------|-----------------------------|------------------|------------------|----------------------|
| Датум         | Време усредњавања |                     |                   |                         | Технолошки и факултет       | Апотека СУТЈЕСКА | Медицинска школа | Дечији вртић КОЛИБРИ |
| 06.11.2017.   | 24:00h            | Сумпордиоксид       | µg/m <sup>3</sup> | 125                     | <5                          | <5               | <5               | <5                   |
|               |                   | Чађ                 | µg/m <sup>3</sup> | 50                      | 39,2                        | 64               | 49,6             | 56,3                 |
|               |                   | Азотови оксиди      | µg/m <sup>3</sup> | 85                      | 29,1                        | 22               | 33,4             | 8,6                  |

\*Гранична вредност према Уредби о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха (Сл.гласник РС 11/2010, члан 15)